Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)
09/725,687	FITZEL ET AL.
Examiner	Art Unit
Larry D Donaghue	2154

√	Rejected	_	
=	Allowed	+	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					_		_		-
CI	aim	Date									
Final	Parisinal   1   1   1   1   1   1   1   1   1	0	1								_
	17	₩		╁	╁╌	╁	╁╌	+	╁	+	-
	<del>  \</del>	1	F	┼~	╁	╫	╫	╁	+	╁	-
	3	╁	├-	╁	╁	+	+	+	╫	╁	-
	1	++	┢╌	+	╁	+-	+	╁	╁	╁	-
	5	++	$\vdash$	╁	+	╁╌	╁╌	╁	╁	╁	-
	6	H	$\vdash$	╁╴	╁	╁	+-	╁	+	╁	-
	7	╫	╁	├	╁	+	╁	╁	╀	╁	٦
	8	₩	├	╁	╁╌	+	+	+	+	╁╴	4
	9	H		╁	+	+	+	+	+	+	-
	10	╫		╁	+	╁	-	+-	╁	+	4
	11	╫	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁┈	╁╌	╁	╁	╁	4
	11	+	┢	╁	╁	+	╁	╆	╁	╁	-
	12 13 14	Н	├─	╁	+-	╁	+	╁╾	┼	╁	-
	13	H	⊢	-	+	╁	+	╁	╁	┼	4
	14		⊢	├	╁	⊢	╁	╀	╀	╁	-
	15 16	₽	-	├	╀	╀	╄	╄	╀	╀	4
	10	-	_	├-	╀	╄	+	ļ	+	+	4
	17 18	├-	<u> </u>	⊢	╂	1	╁	╁	╀	╁	4
	18	₩	<u> </u>	├-	+-	+	+	⊢	┼-	╄	4
	19	-	_		$\vdash$	1	ļ	ـ		╄	4
	20	<u> </u>		┡	╄	╄-	<del> </del>	▙	<b> </b> _	↓_	4
	21	_		<u> </u>	-	╄	↓_	_	_	╄	4
	19 20 21 22 23 24 25 26 27	<u> </u>		<u> </u>	↓_	┞	_	_	ļ	↓_	4
	23	ļ.,		<u> </u>	↓_	┞-	↓_	╙	<u> </u>	ļ	4
	24	<u> </u>		ļ	╀	╙	_	ļ_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	╄	4
	25				▙	<b> </b> _	┶	Ļ	↓_	↓_	1
	26	$\sqcup$		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	1
-	27	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u>L</u>	Į
	28 29			L_	<u> </u>		ļ		_	L.	1
	29	Ш		L.		L	ļ	<u> </u>	<u>.</u>	ļ	
	30			_	L			L	乚		
	31			L	丄	_	L	L			1
_	32	Ш			╙	L	<u> </u>		L		
	33	Ш			L		_	L		<u> </u>	
	34							L			1
	35	Ш			<u> </u>						]
	36						L				]
	37				L						
	38	ot			匚	$\Box$				L	
]	39									L	
	40				L	L					
	41										1
	42										1
	43								Г		1
	44	П									1
	45		T					_			1
	46		$\neg$								
	47		$\dashv$			П	М				1
	48		7				П				
	49		$\dashv$			$\Box$					l
	<u> </u>	-+	$\dashv$	_	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	Ŀ

	СІ	aim	T				Da	te				٦
	<u> </u>	Ţ	╁	Т	Т	Т	Ť	Ť	Т	Т	т-	٦
		व	ľ			1	ı					ļ
	Final	Original							1		i	İ
	ίŒ	1 등	1	1				1		1		
	İ	١ -		1				1		1		
		51	Τ	$\top$	T	$\top$		1	T	_	1	٦
		52	1	$\top$	+	+	+	+	$^{+}$	T	$^{+}$	┪
		52	╆	╁	┿	╁	+	+	╁	+-	┿	┥
		53	╀	╀	+	+	+	+	+-	+-	+-	4
		54	╄	┸	_	4	$\bot$	4	4	┺	1	4
		51 52 53 54 55 56	┺	4_		1		_	┸	↓	_	┙
		56				1.	1	İ		1		١
		57	Т	Т	Т	Т	Τ	Т	Τ	T		٦
		58	İ		$\top$	T	$\top$	1	Τ	Т	1	٦
		58 59	T	1	+-	T	┪~	+-	+	T	1	┪
		60	+	+	+	+	+	+	+-	╁	╁	┨
	<del> </del>	64	╁	+	+-	+	+	+	+	+	+-	4
	<b> </b>	61 62	1	╁	+	+	+	╀	+	╀	+-	4
	<u> </u>	62	ــــ	1	$\bot$	+	╀	+	₩	┺	╁	4
	ļ	63	$\perp$	$\perp$	↓_	$\perp$	_	1	_	_	$\perp$	_
	L	64	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	L	L	1	
	1	63 64 65			Г	Τ						٦
		66 67	1	T	T	1	1	T		1	1	٦
		67	T	T	+-	╁╌	$\dagger$	+	$\vdash$	1	╁╴	┪
Ш		68	$\vdash$	+	╁	+	+	+	╁┈	├	╁	┥
		00	├-	╁	+-	╁	╁—	╄	╆	╆	╄	4
		69 70		╀	↓_	┼-	╀	┖	<u> </u>	<b>!</b>	<del> </del>	4
		70	<u> </u>	丄						L		╛
		71							L	l	Ĺ	1
		72		Π			Γ	1				7
		72 73 74 75 76		T	1			1				1
		74	_	T	T	T	<del>                                     </del>	t	1	T	$^{+}$	1
		75	$\vdash$	$\vdash$	$^{+}$	+-	$^{\dagger -}$	$\vdash$	t	$\vdash$	1-	1
		76	$\vdash$	$\vdash$	╁	┼	╁	├	⊢	╁	-	H
		70	⊢	⊢	┼	╀		╁		⊢	╄	4
		77 78	L	<u> </u>	-	↓_	_	╙	<u> </u>	ļ	┺	4
		78	_	L	L	_	_	L	<u>L</u>	L	L	1
		79		<u>L</u>								]
		80			1				Ī	ļ		1
I		81		Г	Π		T	Π			Г	1
I		82		İ		Т	<del>                                     </del>	-	$\vdash$		1	1
ŀ		82 83	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	✝	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	t	1
		84	<del>  -</del>	┼		1		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	1	1
		07	-	<del> </del>	-	┼	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	1
		85	<u> </u>	$\vdash$	├	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$		⊢	1
		86	L	<u> </u>		┡	ldash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	1
		87		_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	L		<u> </u>	1
	]	88	L	L	L	L	L	L		L	L	I
		89										1
		90		Γ		П	Г	1	Γ		Г	1
ı	$\neg \dashv$	91					<u> </u>		$\vdash$		<del>                                     </del>	1
ii)		92	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1
iii l		92		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<u> </u>	-	-	1
1		93		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<b>-</b>	<u> </u>	_	<u> </u>		
-		94		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	L	_	<u> </u>	1
		95		<u> </u>	L		L	L				]
	T	96_	_ ]	L	L	L	LÌ					
		97										1
ı	$\neg$	98									1	1
ı		99	_				$\vdash$	$\vdash$	-		-	1
:::[		22					L J	ı				1

C	laim	Т		_		Da	te			
										Т
Final	Original				-	1	1	1		
Final	j.	1	İ		1					1
"	ΙŌ				1			1	ŀ	
<u> </u>	101	╁	╁	╁╴	╫	+	┿	╁	+-	╂
-	101	╁	⊢	+-	╁	+-	┼	+	+	+
⊢	102 103	┢	╄	1	╀	+	+-	╁	╂	╁
<u> </u>	103	┞	╄	-	╄	╀	╀	╀-	╀-	╄
	104	┺	↓_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┺	↓_	丄	┸	_	_
	105	_	<u> </u>	_	_	_	_	L	_	┺
	106	<u> </u>		┸	L	<u> </u>		_		<u></u>
<u> </u>	107	L.		L	L		1_			
L	108	L	L			L				
	109		L							
	110				П	Г	Γ		Π	I
	111			Т	Т	Т				
	112			1	Τ	T	T		Т	
	113	Г	T	T	$\vdash$	T	十	†	t	$\vdash$
	114			1	†	†	✝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	114 115	<del> </del>	1-	$\vdash$	1	$\vdash$	+	+-	+	Н
<del>                                     </del>	116		<del>  -</del>	$\vdash$	╁╌	+	+	+	-	$\vdash$
<u> </u>	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1-	+-	⊬	╁	<del> </del> —	$\vdash$
	11/	$\vdash$	┼	┼	⊢	╀	╄-	$\vdash$	1—	$\vdash$
<b></b>	118	⊢-		<del> </del> —			┺	┞	⊢	$\vdash$
<u> </u>	119		L	$\vdash$	ļ	↓_	┺	ļ.,	ļ_	Ш
	120		Ļ.,	<u> </u>	╙	<u> </u>		L		
	121 122 123 124 125		<u></u>	Ļ	L		_	<u> </u>		Ш
	122		<u>L</u> .		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		L	
	123									
	124									
	125		Γ	Г					Г	
	126 127 128			П			П	Γ	1	П
	127		Г	Π		1		Г		
	128									H
	129			_	T		┢			
	129 130	_			├	<u> </u>	┢	┢	<del> </del>	$\vdash$
	131	_	_	-	├─		$\vdash$	-	┢	Н
-	132			-			$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	133		-	├		$\vdash$	ì	-	-	$\vdash$
-	124	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	┝	$\vdash$
	134 135	_		<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	130		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
	136		ļ	$\vdash$	ļ	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —	Ш
	137 138			$\vdash$	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	138		L.,	Ш	L	_		L		Ш
	139		Ш				<u> </u>		L	
	140									
	141									
	142									П
	143									П
	144									$\Box$
	145		$\Box$	$\neg$						$\dashv$
	146		$\dashv$	$\vdash$			-	H	H	$\dashv$
	147			-			-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	148	$\dashv$	_	-			$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$
	149		-				$\vdash$	-	-	
		-	-					$\dashv$		Ц
	150									